



משטרת ישראל - אגף תמיכה לוגיסטית

מחלקת רכישות ומכירות

פורום ועדת מכרזים



בקשה לסיווג התקשרות ללא מכרז ע"פ חוק חובת המכרזים התשנ"ג(1993).

מס' פטור: 414/2010 נציג מדור מטפל: רן סבתי

תיאור הטובין/שירותים: ציוד בדיקה לכיול מד מהירות לייזר

סכום התקשרות נדרש: 200,000 כולל מע"מ תוקף פטור נדרש: 31/12/2010

ספק/ספקים אפשריים: יעיל די סי אם בע"מ

להלן הנימוקים לביצוע ההתקשרות ללא מכרז

מצ"ב מסמכי מע' מכשור ואכיפה את"ן

תנועה	ר' מע' מכשור ואכיפה	ארח כהן
מחלקה	תפקיד	מגיש הבקשה
להלן התייחסות הרמ"ד		

רן סבתי
חתימת עורך הפטור

06/09/2010
תאריך





המחלקה: את"ן/תו"פ/מכשור
סימוכין (דרישה):
שנת התקציב: 2010
תאריך: 25-אוגוסט-10

הנדון: בקשה לסיווג התקשרות ללא מכרז ע"פ חוק חובת המכרזים התשנ"ג (1993)
(נוהל מרו"מ 04.401.05)

1. אבקש את הוועדה, לביצוע התקשרות כמפורט להלן, ללא מכרז, בסכום של 200,000 ש"ח (הסכום כולל את כל המיסים).

תיאור הטובין/שירותים	ספק/ספקים* אפשריים
ציוד בדיקה לכיול מד מהירות לייזר	יעיל DCS יגאל פלא - 050-7557177

2. המלצתי לביצוע הרכישה ללא מכרז, נובעת מהסיבות כדלהלן: (לפרט או לצרף מכתב לוואי)

1. מעבדת מכשור אכיפה נדרשת כיום ע"י בתי המשפט לבצע כיול למדי המהירות בהם מד מהירות הלייזר.
2. לייצרן מכשיר הממליץ Laser Technology יש ציוד בדיקה ייעודי המתאים לכיול הממליץ.
3. מצ"ב אישור ספק יחיד של יעיל DCS
4. אודה לאישור בקשת פטור זה.

שם מגיש הבקשה	ר' מע' מכשור אכיפה תפקיד	ארוז כהן	25.8.10
שם מגיש הבקשה	תפקיד	ארוז כהן	תאריך



שידור בתנועה מציל חיים

המטה הארצי / אגף התנועה
מח' תו"פ / מדור מכשור וטכנולוגיה
טל': 08-9124485/13
פקס: 08-9124701
7 ספטמבר, 2010

לכבוד : וועדת פטור מרו"מ

הנדון : מכשיר לכיול מכשיר ממל"ז

1. במ"י קיימים 120 מכשירי ממל"ז לצורך אכיפה מהירות.
2. במעבדת מכשור אכיפה כרגע נמצאת בתהליך להסמכת המעבדה ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות כמעבדה מכיילת.
3. לצורך היערכות המעבדה צריכה לרכוש את כל ציוד הכיול הייעודי לכול סוג מכשיר ע"מ לבצע את הכיול.
4. מבדיקת באינטרנט לא נמצא ספק שיכול לספק ציוד בדיקה ייעודי לכיול מכשיר הממל"ז. מבחינה מקצועית עדיף לרכוש את הציוד הייעודי אך ורק ע"י היצרן.
5. ציוד בדיקה זה מתאים גם למד הלייזר הנוכחי וגם למד הלייזר שזכה (כרגע זוכה מותנה) במכרז.
6. אודה לאישור פטור זה.

בברכה,

ארז כהן, רפ"ק
ר' מע' תח' מכשור אכיפה
אגף התנועה

19 August 2010

To Whom It May Concern:

This letter shall certify that Yail DCS LTD. located at 15 Hastat St., Holon, ISRAEL 5885 is the exclusive representative of our Traffic Safety Products in the country of ISRAEL.

Please feel free to contact our offices with any questions or concerns you may have.

Sincerely,



David Williams
Chief Executive Officer

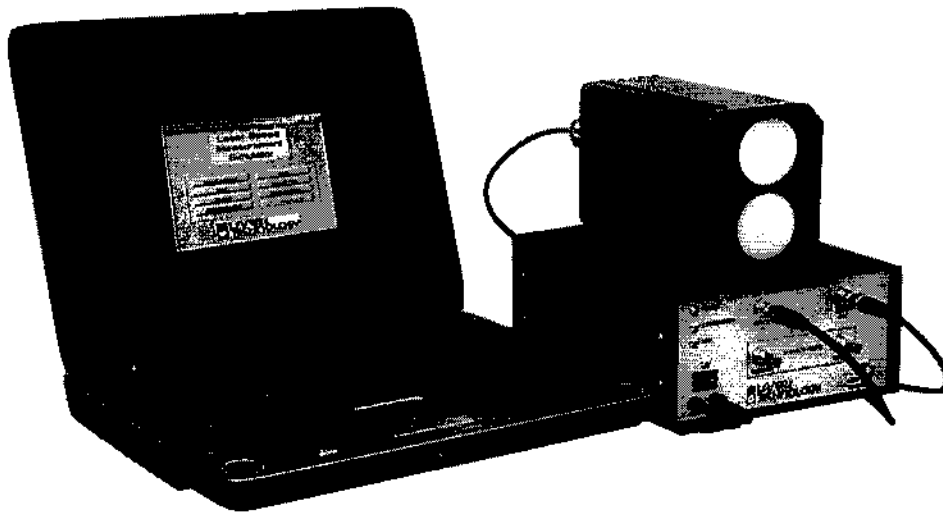
DW/mup



Laser Technology, Inc.
Laser Speed Measurement Simulator
Specifications Subject to Change Without Notice

Product Overview

The Laser Speed Measurement Simulator (**LSMS**) is custom designed digital delay generator (**DDG**) which simulates a moving target by generating a series of variable delayed pulses in response to output measurement pulses generated by a Laser Unit Under Test (**UUT**). The **LSMS** gives an Approval Agency the ability to certify that a laser speed measurement device meets established minimum performance standards. The **LSMS** can be configured to simulate velocity in meters/second, kilometers/hour, miles/hour, and knots. The **LSMS** can be configured to simulate distance in feet, meters, and nautical miles.



The above photo is a representative photo of the LSMS, an LTI optical head and laptop computer. Photo's subject to change without notice.

Laser Technology, Inc.
Specifications Subject to Change Without Notice

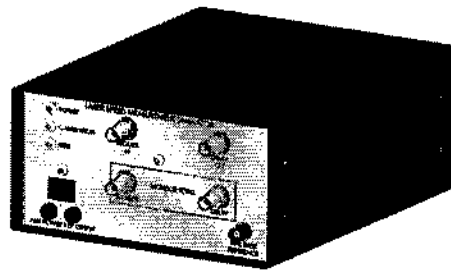


Laser Speed Measurement Simulator
Specifications Subject to Change Without Notice

LSMS System Base Package

The LSMS system base package includes the LSMS DDG, PC interface software, AC power cord and User Documentation. An optical interface unit and host PC (not included) are required for system operation.

Part Number: 700507
Lead Time: 60 days (ARO)
Cost: \$22,500

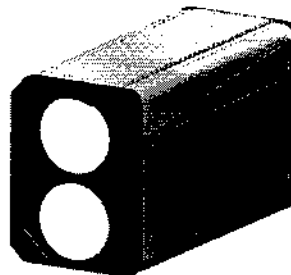


The photo above may not be the photo of the actual LSMS Unit. The photo serves as a reasonable representation of the actual optical unit.

Optical Interface Unit (Optional)

The Optical Interface Unit has been designed to work with all LTI laser products. It also works with many other manufacturers' laser products. The Optical Interface Unit comes with two coaxial interface cables and a 12V DC power cable.

Part Number: 7005320
Lead Time: 60 days (ARO)
Cost: \$5,495.00



The photo above may not be the photo of the actual Optical Interface Unit. The photo serves as a reasonable representation of the actual optical unit.

Specifications Subject to Change Without Notice

Laser Technology, Inc.
Laser Speed Measurement Simulator
Specifications Subject to Change Without Notice

LSMS Hardware Specifications

Delay

- Resolution: 50 ps
- RMS Jitter: 20 ps
- Delay Range: 0.2 to 20 μ s

Performance

- Speed range: 0 to 200 mph (0 to 320 kph), approaching and departing
- Speed resolution: 1 mph (1 kph)
- Speed Accuracy: +/- 1 mph (+/- 1 kph)
- Minimum distance: 150 ft. (46 m) plus internal offsets
- Maximum distance: 10,000 ft. (3048 m) plus internal offsets
- Distance Resolution: +/- 0.5 ft. (+/- 15 cm)

Trigger Input Signal Requirement

- TTL, 20 ns minimum pulse-width

UUT Pulse Repetition Rate Measurement

- Maximum PRR: 1 KHz
- Resolution: 0.1 Hz

Power Supply

- AC Input: 115 - 230V AC, ∇ 10 %, 50/60 Hz, autoswitching,
120 V – ½ AMP fuse / 220 V – ¼ AMP fuse
- Auxiliary power: 12V DC, 150 mA (nominal)

Physical Description

- Size: 10" L x 8" W x 4" H
(25.4 cm L x 20.3 cm W x 10.2 cm H)
- Weight: 6.5 lb. (2.95 kg)

Laser Technology, Inc.
Laser Speed Measurement Simulator
Specifications Subject to Change Without Notice

External Connectors

Front Panel

- Trigger pulse input BNC connector, from Optical Interface Unit
- Delayed pulse output BNC connector, to Optical Interface Unit
- Duplicate trigger and delay BNC ports for independent verification
- Internal time verification BNC connector
- 12V DC auxiliary power banana plug connectors, for Optical Interface Unit

Rear Panel

- RS-232 serial communication port to host PC
- Auxiliary RS-232 serial communication port
- Universal 3-prong AC power jack with field replaceable fuse

Switches and Indicators

Front Panel

- Power indicator, red
- Calibration indicator, amber
- Run indicator, green
- Trigger signal threshold indicator, green
- Auxiliary power indicator, red
- Auxiliary power switch

Rear Panel

- Main power switch

Environmental Specifications

- Temperature Range: 32° F to 100° F (0° C to 38° C), indoor use only

Host PC Requirements

- Microsoft Windows® 2000 or Windows® XP
- CD Rom Drive
- Serial Port or USB with serial adapter

Warranty

- 1 year parts and labor.

Specifications Subject to Change Without Notice

אגף תמיכה לוגיסטית



משרד הביטחון וההגנה

אגף תמיכה לוגיסטית
מחלקת רכישות ומכירות

אל:
ועדת המכרזים

הנדון: "הצהרה בדבר ספק יחיד"

בנושא: 171 מיליון ש"ח / מיליון ש"ח / מיליון ש"ח

1. מצייב פירוט דרישות המשטרה לעניין הנדון. הנני מצהיר בזאת כי במצב הדברים שנוצר בפועל, הספק יציל PCS מיליון ש"ח הינו היחיד המסוגל לספק את הטובין/השירות שבנדון למיני עי"פ הדרישות המבצעיות/מקצועיות שנקבעו לעניין זה.
2. הצהרתי זו ניתנת בתוקף היותי הסמכות המקצועית לעניין זה במיני עי"פ תקנה 3 (29) לתח"מ, ובתמיכה לבקשה הרצ"ב לוועדת המכרזים.

שם וחותימ: ר' מעבדת מסור אכיפה
 אגף התקיעה

תפקיד: ר' מיליון ש"ח
 המחלקה: א"ת/ג"ב
 תאריך: 7/5/16

משרד הביטחון וההגנה
מחלקת רכישות ומכירות